## Index of Claims

## Application/Control No.

DONGHAI D. NGUYEN

Reexamination

09/901,592 Examiner

Applicant(s)/Patent under HOLM ET AL.

Art Unit 3729

Rejected = Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

CI	aim				_	Date	_			$\neg$		aim				Da	to			٦	C	aim			-	Date			
Oi		$\vdash$			_	Jake	'n			-	_	_	Н	_	$\overline{}$	T	T		_	-	-			_		Jak	<del>,</del>	_	$\overline{}$
Final	Original	12/20/07	80/2/6	5/25/09	9/14/09						Final	Original									Final	Original							
	1	V	V	V	V	П			П	┪		51	П	$\neg$	$^{+}$	$^{+}$	T	П	$\neg$	1		101		$\top$	П		$\neg$	$\top$	$^{+}$
	2	V	V	V	V	П			Н	_		52	П	$\neg$	$^{+}$	+	+			1		102					$\neg$	$^{+}$	$^{+}$
	3	V	V	V	V	Н			Н	_		53	П	$\neg$	$^{+}$	+	+	Н		1		103	_				$\neg$	$^{+}$	$^{+}$
	4	V	V	V	V	Н	Н		Н	⊣.		54	Н	$\neg$	$^{+}$	+	+	Н		1		104	_	-			$\neg$	$^{+}$	$^{+}$
	5	V	V	V	V	Н	Н		Н	⊣.		55	Н	$\neg$	$^{+}$	+	+	$\vdash$	-	1		105	_	-		_	$\neg$	$\pm$	$^{+}$
_	6	V	V	V	V	Н	Н		Н	_		56	Н	$^{-}$	+	+	+	$\vdash$	-	1		106	_	-			$\neg$	_	$^{+}$
	7	V	v	V	V	Н	Н		Н	_		57	Н	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	-	1		107	_	-			$\dashv$	-	+
	8	V		V	V	Н	Н		Н	⊣.		58	Н	$\neg$	+	+	+	$\vdash$	-	٦.		108	_	-		_	$\neg$	$\pm$	$^{+}$
	9	Ť	Ė	Ť	Ė	Н	Н		Н	⊣.		59	Н	$\neg$	+	+	+	$\vdash$	-	٦.		109	$\dashv$	-	$\vdash$	_	$\dashv$	+	+
	10				Н	Н	Н		Н	⊣.		60	Н	$\neg$	+	+	+	Н	-	┪		110	$\dashv$	-	$\vdash$		$\dashv$	+	+
	11				Н	Н			Н	_		61	Н	$^{-}$	+	+	+	Н	-	1	_	111	$\neg$	-	Н		$\dashv$	+	+
_	12			$\vdash$		Н	Н	Н	Н	┪		62	Н	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$		$^{-}$	1		112	$\neg$	+	Н		$\neg$	$^{+}$	$^{+}$
	13	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	⊣	-	63	Н	$^+$	$^{+}$	+	$^{+}$	Н	$\pm$	1		113	+	+	Н		$\dashv$	+	+
	14	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	⊣	-	64	Н	+	+	+	+	Н	$\pm$	1		114	+	_	Н	Н	$\dashv$	+	+
	15	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	⊣	-	65	Н	+	+	+	+	Н	$\pm$	1		115	+		Н	Н	$\dashv$	+	+
_	16	$\vdash$		$\vdash$	-	Н	Н	Н	Н	⊣	$\vdash$	66	Н	$^+$	+	+	+	Н	+	1	$\vdash$	116	$\dashv$	+	$\vdash$		$\dashv$	+	+
_	17	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	67	Н	+	+	+	+	Н		1		117	+		Н		$\dashv$	+	+
	18	Н		Н	Н	Н	Н		Н	_		68	Н	$^{-+}$	+	+	+	Н	-	1		118	$\neg$	-	$\vdash$		$\dashv$	+	$^{+}$
_	19	V	V	V	V	Н	Н	Н	Н	-	-	69	Н	$\rightarrow$	+	+	+	Н	_	┨		119	$\dashv$	_	$\vdash$	_	$\rightarrow$	+	+
-	20	V		V	V	Н	Н	_	Н	-	_	70	Н	$\rightarrow$	+	+	+	Н	_	┨		120	$\rightarrow$	+	$\vdash$	_	$\rightarrow$	+	+
-	21	<u>`</u>	<u>'</u>	·	Ť	Н	Н	Н	Н	-	-	71	Н	$\rightarrow$	+	+	+	Н	-	-	$\vdash$	121	$\rightarrow$	+	$\vdash$	_	$\rightarrow$	+	+
-	22	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	72	Н	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	-	-	_	122	$\rightarrow$	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
_	23	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	-	$\vdash$	73	Н	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	-	-	$\vdash$	123	$\rightarrow$	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
_	24	Н		Н	Н	Н	Н	_	Н		-	74	Н	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	-	-	-	124	$\rightarrow$	+			$\rightarrow$	-	+
-	25	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	-	Н	-	$\vdash$	75	Н	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	-	-	$\vdash$	125	$\rightarrow$	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
_	26	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	-	Н	-	-	76	Н	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	-	-	$\vdash$	126	$\rightarrow$	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
	27	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	77	Н	+	+	+	+	Н	-	-	$\vdash$	127	$\rightarrow$	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
	28	Н			Н	Н	Н	Н	Н	-	$\vdash$	78	Н	+	+	+	+	Н	-	4	⊢	128	$\rightarrow$	-	$\vdash$	-	$\dashv$	+	+
	29	H			Н	Н	Н	Н	Н	-	$\vdash$	79	Н	+	+	+	+	Н	-	4	⊢	129	$\rightarrow$	+	$\vdash$	-	$\dashv$	+	+
_	30	Н		H	Н	Н	Н	Н	Н		-	80	Н	+	+	+	+	Н	-	4	⊢	130	$\rightarrow$	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
	31		V	4	V	Н	Н	Н	Н	-	$\vdash$	81	Н	+	+	+	+	Н	-	4	⊢	131	$\rightarrow$	-	$\vdash$	_	$\dashv$	+	+
	32	V	Y	V	V	Н	Н	Н	Н		$\vdash$	82	Н	+	+	+	+	Н	-	4	⊢	132	$\rightarrow$	-	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
_	33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	-	$\vdash$	83	Н	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	132	-	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+
_	33	1	V	1	V	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	84	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	-	$\vdash$	133	-	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
_	35	Y	Y	¥	Y	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	85	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	-	$\vdash$	134	-	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
_	36	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	86	$\vdash$	+	+	+	+		+	+	$\vdash$	135	-	+	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+
	36	-	-	,	-	Н	Н	Н	Н	4	$\vdash$	87	Н	+	+	+	+	Н	-	-	$\vdash$		-	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+
		V		V	V	Н	Н	Н	Н	4	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	137	-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+
_	38	V		V	V	Н	Н	Н	Н	4	$\vdash$	88	$\vdash$	+	+	+	+	ш	+	-	$\vdash$	138	-	+	$\vdash$	-	-	+	+
_	39	V	٧	V	V	Н	Н	Н	Н	4	$\vdash$	89	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	139	_	+	$\vdash$	_	$\rightarrow$	-	+
_	40	V	٧	4	V	Н	Ш	Ш	Н	4	-	90	Ш	$\rightarrow$	+	+	+	$\square$	+	-	<u> </u>	140	_	+	$\vdash$		-	+	+
	41	V	٧	V	V	Ш	Ш	Ш	Ш	4	_	91		$\rightarrow$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		_	4	<u> </u>	141	_	$\perp$	$\vdash$		_	_	$\perp$
	42	٧	٧	٧	٧	Н	Ш	Ш	Ш	4	-	92	$\vdash$	+	+	+	+		_	4	<u> </u>	142	_	+	$\vdash$		_	_	+
	43	٧	٧	٧	٧	Ш	Ш	Ш	Ш	4	_	93	Ш	4	4	$\perp$	+	Ш	_	4	<u> </u>	143	_	$\perp$	$\vdash$		_		$\perp$
	44	٧	٧	٧	٧	Ш		Ш		4		94			4	$\perp$	1		$\perp$	_	$\vdash$	144		$\perp$	$\perp$			_	
	45					Ш				4	_	95		_	_	$\perp$	1		_	1	$\vdash$	145		$\perp$	$\perp$			_	$\perp$
	46					Ш				4	_	96		_	_	$\perp$	1		_	1		146	_	$\perp$	ш			_	$\perp$
	47	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Ш	$\Box$	Ш		4		97	Ш	1	4	$\perp$	1		$\perp$	1		147	_	$\perp$	ш			_	$\perp$
	48	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Ш	Ш	Ш	Ш	4	_	98	ш	1	4	$\perp$	1	Ш	_	1	$\vdash$	148		$\perp$	ш			_	$\perp$
	49					Ш			Ш	_		99		(	$\perp$	$\perp$	$\perp$			1	$\overline{}$	149			$\perp$		$\perp$	$\perp$	1
	50		-		1		П		ΙП	-1		100	П	-T			1	ιП		1		150	- T				Т		